

1 ) รายงานการประชุมคณะกรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ครั้งที่ 9/2560  
 2 วันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 เวลา 13.30–15.30 น. ณ ห้องประชุมกองบริหารงานวิจัย สำนักงานอธิการบดี2  
 3 -----

4 **ผู้มาประชุม**

1.	ศ.ศุภชัย ปทุมนากุล	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี	ประธาน
2.	ศ.ธิตารัตน์ บุญมาศ	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย	รองประธานคนที่1
3.	ผศ.รัชฎา ตั้งวงศ์ไชย	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการถ่ายทอดเทคโนโลยี	รองประธานคนที่2
4.	ศ.อาร์นต์ พัฒโนทัย	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
5.	รศ.จวีร์รัตน์ ดาดวง	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี คณะเทคนิคการแพทย์	กรรมการ
6.	รศ.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร	คณบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	กรรมการ
7.	รศ.พงศ์ศรีธัญ เมธากาญจนศักดิ์	รองคณบดี คณะศิลปศาสตร์	กรรมการ
8.	รศ.สมบุญรณ์ แสงมณีเดช	ผู้อำนวยการศูนย์สัตว์ทดลองภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	กรรมการ
9.	ผศ.ธนสิทธิ์ บุรินทร์ประโคน	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
10.	ผศ.กษกร ดิเรกศิลป์	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์	กรรมการ
11.	อ.ดร.กฤษวรรณ ไล่หัวชินรินทร์	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น	กรรมการ
12.	อ.ดร.นารา กิตติเมธิกุล	ผู้ช่วยคณบดี คณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
13.	อ.ดร.เจษฎา โสทธิพิณฑะ	ผู้ช่วยคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
14.	รศ.ลัดดาวัลย์ เส็งกันไพร	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์	กรรมการ
15.	ผศ.นรารัตน์ เรืองชัยจตุพร	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัย บัณฑิตศึกษาและอุตสาหกรรมสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
16.	ผศ.จักรพันธ์ สุขสวัสดิ์	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะเศรษฐศาสตร์	กรรมการ
17.	อ.ดร.ปฎิมาพร พึ่งชาชูชัยกุล	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัย บัณฑิตศึกษา และวิเทศสัมพันธ์ คณะทันตแพทยศาสตร์	กรรมการ
18.	นางเฉลิมภรณ์ ป่านภูมิ	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการ คณะเทคโนโลยี	กรรมการ
19.	นางฉวีวรรณ วันสาสืบ	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะพยาบาลศาสตร์	กรรมการ
20.	นางพิมพ์ภัทสร ศรีสุนนท์	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะศึกษาศาสตร์	กรรมการ
21.	นางสาวอรวรรณ ดิสุรกุล	(แทน) รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะสาธารณสุขศาสตร์	กรรมการ
22.	นางจิราภรณ์ เหลืองไพรินทร์	ผู้จัดการสำนักงานบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา	กรรมการ
23.	นายธนายุทธ สังข์อินทร์	กองบริหารงานวิจัย	ผู้เข้าร่วมประชุม
24.	นางสาวพัทธนันท์ เขินพลกรัง	กองบริหารงานวิจัย	ผู้เข้าร่วมประชุม
25.	นายประพันธ์ พันตาเอก	กองบริหารงานวิจัย	ผู้เข้าร่วมประชุม
26.	นายสมหวัง ทองนำ	ผู้อำนวยการ กองบริหารงานวิจัย	กรรมการ/เลขานุการ
27.	นางสาววราภรณ์ ผิวพรรณงาม	กองบริหารงานวิจัย	ผู้ช่วยเลขานุการ

5  
 6 **ผู้ไม่มาประชุม (เนื่องจากติดราชการอื่น)**

1.	ศ.ภิกษุ ลุ่มพิกานนท์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	กรรมการ
2.	รศ.พีรสิทธิ์ คำนวนศิลป์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	กรรมการ
3.	รศ.วิโรจน์ ภัทรจินดา	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและการต่างประเทศ คณะเกษตรศาสตร์	กรรมการ
4.	รศ.สุพล ลิ้มวัฒนานนท์	รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะเภสัชศาสตร์	กรรมการ
5.	รศ.दनัยพงศ์ เชษฐโชติศักดิ์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาการจัดการ	กรรมการ
6.	รศ.พรรณารายรัตน์ ศรีไชยรัตน์	รองคณบดี คณะสังคมศาสตร์บูรณาการ	กรรมการ
7.	รศ.กนกวรรณ จารุกัจจร	ประธานคณะกรรมการจรรยาบรรณและมาตรฐานการเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่อ งานทางวิทยาศาสตร์	กรรมการ
8.	ผศ.ขวัญเกศ กนิษฐานนท์	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา วิทยาลัยนานาชาติ	กรรมการ
9.	ผศ.กิตติบดี ไยพูล	คณบดีคณะนิติศาสตร์	กรรมการ
10.	ผศ.รัตนา จันทร์เทาว์	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	กรรมการ

11. ผศ.บุรินทร์ เปล่งดีสกุล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะศิลปกรรมศาสตร์	กรรมการ
12. ผศ.ธีรชัย เนตรธนนมศักดิ์	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บัณฑิตวิทยาลัย	กรรมการ
13. ผศ.พรพรรณทิพา ว่องไว	หัวหน้าสำนักงานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	กรรมการ
14. อ.ดร.ปวีณา กองจันทร์	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและการบัญชี	กรรมการ
15. อ.ดร.ชาติกร เมืองโคตร มุงคุณแสน	ผู้ช่วยอธิการบดี วิทยาเขตหนองคาย	กรรมการ

1

2 **เปิดประชุม เวลา 13.30 น.**

3 ประธานฯ กล่าวเปิดการประชุมและเริ่มดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังต่อไปนี้

4

5 **ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**6 **1.1 การดำเนินการเพื่อรองรับ พรบ.จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560**7 ประธานฯ มอบหมายให้ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย แจ้งต่อที่ประชุมทราบเกี่ยวกับการดำเนินการเพื่อรองรับ พรบ.  
8 จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 กรณีจัดซื้อวัสดุ เพื่อลดขั้นตอนการดำเนินงานและอำนวยความสะดวกแก่  
9 นักวิจัย ดังต่อไปนี้

- 10 1) มหาวิทยาลัยมอบอำนาจการอนุมัติจัดซื้อจัดจ้าง กรณีที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยและบริการวิชาการ ให้กับ
- 11 ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย และผู้อำนวยการสถาบันวิจัย
- 12 2) จัดตั้งหน่วยงานการเงินและพัสดุ ภายใต้กองบริหารงานวิจัย เพื่อรับผิดชอบการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่เกี่ยวข้อง
- 13 ด้านการวิจัย
- 14 3) การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุ
- 15 3.1) นักวิจัยที่ได้รับทุนโครงการวิจัยเดี่ยว ชุดโครงการ กลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ให้นักวิจัยทำเรื่องจัดซื้อจัดจ้าง
- 16 วัสดุด้านการวิจัยและบริการวิชาการ มาที่กองบริหารงานวิจัยโดยตรง
- 17 3.2) สถาบันวิจัย สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุด้านการวิจัยและบริการวิชาการได้เอง โดยไม่ต้อง
- 18 ผ่านกองบริหารงานวิจัย
- 19 4) ขณะนี้อยู่ระหว่างการพัฒนาระบบ E-market เพื่อให้บริการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุ

20

21 ทั้งนี้ ความคืบหน้าการดำเนินการดังกล่าว ยังอยู่ระหว่างหน่วยงานรับผิดชอบฯ และระบบ E-market  
22 ซึ่งคาดว่าจะเริ่มใช้ได้ประมาณ เดือน มกราคม 256123 **ที่ประชุมรับทราบ**

24

25 **1.2 สถิติการยื่นคำขอทรัพย์สินทางปัญญามหาวิทยาลัยขอนแก่น**26 ประธานฯ มอบหมายให้ คุณจิราภรณ์ เหลืองไพรินทร์ ผู้จัดการสำนักงานบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา  
27 แจ้งต่อที่ประชุมทราบ เกี่ยวกับข้อมูลสถิติการยื่นคำขอทรัพย์สินทางปัญญา มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้น  
28 แก่ผู้บริหารแต่ละคณะ สำหรับการพิจารณาหาแนวทางหรือกลยุทธ์ในการผลักดันให้เกิดงานวิจัยเชิงพาณิชย์มากขึ้น  
29 โดยมีรายละเอียด ดังนี้ (รายละเอียดเพิ่มเติมดังเอกสารประกอบการประชุมวาระที่ 1.2)30 **1.2.1) การจัดอันดับการยื่นคำขอแยกตามประเภทงาน**31 **ตารางที่ 1.1 การจัดอันดับการยื่นคำขอแยกตามประเภทงาน (ข้อมูล ณ 27 พ.ย. 2560)**

ประเภทงาน	อันดับ 1	อันดับ 2	อันดับ 3
สิทธิบัตร (การประดิษฐ์)	วิศวกรรมศาสตร์ (31.73%)	เภสัชศาสตร์ (24.04%)	แพทยศาสตร์ (19.23%)
อนุสิทธิบัตร	เภสัชศาสตร์ (19.96%)	เกษตรศาสตร์ (18.45%)	วิศวกรรมศาสตร์ (17.60%)
สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	สถาปัตยกรรมศาสตร์ (80.67%)	ศิลปกรรมศาสตร์ (6.44%)	วิทยาศาสตร์ (4.12%)
ลิขสิทธิ์	สถาปัตยกรรมศาสตร์ (33.92 %)	มนุษยศาสตร์ฯ (16.47%)	ศิลปกรรมศาสตร์ (12.96%)
พันธุ์พืชใหม่	เกษตรศาสตร์ (100 %)	-	-

32

## 1 1.2.2) คณะที่มีการจ่ายเงินค่าตอบแทนในการยื่นคำขอทรัพย์สินทางปัญญา

## 2 ตารางที่ 1.2 การจัดอันดับการยื่นคำขอแยกตามประเภทงาน (ข้อมูล ณ 27 พ.ย. 2560)

คณะ	ลิขสิทธิ์	อนุสิทธิบัตร	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	พันธุ์พืชใหม่
เกษตรศาสตร์	10,000	10,000	20,000	10,000	10,000
วิทยาศาสตร์	3,000	30,000	100,000	30,000	-
วิศวกรรมศาสตร์	5,000	30,000	30,000	5,000	-
มนุษยศาสตร์	30,000	35,000	35,000	35,000	-
ทันตแพทยศาสตร์	-	5,000	10,000	-	-
เทคโนโลยี	10,000	5,000	20,000	5,000	-

3

4 ที่ประชุมรับทราบ

5

6 1.3 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การเพิ่มศักยภาพในการทำวิจัยแบบผสมผสานเพื่อตีพิมพ์ในฐานข้อมูล

7 SCOPUS”

8 ประธานฯ มอบหมายให้ อ.ดร.กฤษวรรณ โล่ห์วัชรินทร์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น

9 แจ้งต่อที่ประชุมทราบ ดังนี้ ศูนย์สำรวจทางสังคม วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อ

10 สนับสนุนให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และเทคนิคใหม่ในกระบวนการทำวิจัยแบบผสมผสาน สามารถนำความรู้ที่

11 ได้รับการอบรมไปทำวิจัยด้วยตนเองและสามารถเขียนบทความวิจัยเพื่อขอตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารระดับ

12 นานาชาติ (SCOPUS) ได้ โดยเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2560 ถึง 10 มกราคม 2561 (รายละเอียดเพิ่มเติมดัง

13 เอกสารประกอบการประชุมวาระที่ 1.3)

14 ในการนี้ วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น ใคร่ขอประชาสัมพันธ์เชิญชวน และขอความอนุเคราะห์คณะกรรมการ

15 วิจัยทุกท่านประชาสัมพันธ์กิจกรรมดังกล่าวต่อบุคลากรในสังกัดต่อไป

16

17 ที่ประชุมรับทราบ

18

19 1.4 โครงการพบปะนักวิจัย “นโยบายและทิศทางการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี

20 งบประมาณ พ.ศ.2561”

21 ประธานฯ แจ้งต่อที่ประชุมทราบเกี่ยวกับ โครงการพบปะนักวิจัย “นโยบายและทิศทางการบริหารงานวิจัย

22 มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561” รายละเอียดดังต่อไปนี้

23 ด้วยฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาและส่งเสริมประสิทธิภาพของ

24 บุคลากร มหาวิทยาลัยขอนแก่น ให้สามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของสาขาวิชาในระดับนานาชาติ

25 จึงได้จัดให้มีโครงการพบปะนักวิจัย “นโยบายและทิศทางการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ

26 พ.ศ.2561” มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- 27 1) ประชาสัมพันธ์ทุนวิจัยและบริการในการส่งเสริมด้านงานวิจัย ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 28 2) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนา ทราบนโยบายและทิศทางในการพัฒนานักวิจัยของมหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 29 3) เพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการทำงานวิจัย สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยขอนแก่น

30 โดยผู้บริหารของฝ่ายวิจัยฯ จะเข้าไปพบปะนักวิจัยและผู้บริหารคณะถึงคณะหน่วยงาน ดังนั้นจึงใคร่ขอความ

31 อนุเคราะห์คณะกรรมการวิจัยทุกท่านโปรดประชาสัมพันธ์คณาจารย์ นักวิจัย ในสังกัดเพื่อเข้าร่วมกิจกรรมตาม

32 กำหนดการข้างต้น

33

34 ที่ประชุมรับทราบ

35

36

1 **ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 8/2560**

2 ประธานฯ เสนอให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
3 ครั้งที่ 8/2560 เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2560 ดังนี้

4 ตามที่ฝ่ายเลขานุฯ ได้ส่ง (ร่าง) รายงานการประชุมคณะกรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ครั้งที่ 8/2560  
5 เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2560 เพื่อให้คณะกรรมการวิจัยทุกท่านพิจารณาทางอีเมลนั้น มีคณะกรรมการแจ้งแก้ไขรายงานการ  
6 ประชุม ดังต่อไปนี้

- 7 - หน้า 13, บรรทัดที่ 15, ข้อ 11 จากเดิม คณะวิทยาการจัดการ แก้เป็น **คณะบริหารธุรกิจและการบัญชี**
- 8 - ส่วนอื่น ๆ ไม่มีแก้ไขเพิ่ม

9  
10 **มติที่ประชุม** คณะกรรมการฯ มีมติรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 8/2560

11  
12 **ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง**

13 **3.1 สถานะโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยประเภทต่าง ๆ**

14 ประธานฯ มอบหมายให้ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการถ่ายทอดเทคโนโลยี แจ้งสถานะดำเนินโครงการวิจัยที่ได้รับ  
15 ทุนสนับสนุนโครงการวิจัยประเภทต่าง ๆ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2560 ต่อที่ประชุมทราบดังนี้

16  
17 **3.1.1 โครงการวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

18 รายงานผลติดตามการปิดทุนวิจัย โครงการวิจัยสถาบัน พบว่ามีการปิดทุนวิจัย เพิ่มขึ้น จากเดือนที่ผ่านมา จำนวน  
19 5 โครงการ รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.1

20 **ตารางที่ 3.1** โครงการวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปี พ.ศ.2556-2560 (ล่าสุด 27 พ.ย. 2560)

ลำดับ	ปีที่รับทุน	งบสนับสนุน	จำนวนผู้รับทุน	ยกเลิก	ปิดโครงการแล้ว	ค้างปิดทุน
1	2556	2,120,000	115	2	113 (+3)	2
2	2557	1,986,700	186	6	126 (+2)	54
3	2559	783,000	22	0	10	10
4	2560	652,800	33	0	0	0
รวม		6,705,660	404	8	244	66

21  
22 **3.1.2 โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

23 รายงานผลติดตามการปิดทุนวิจัย ตามโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีงบประมาณ  
24 2550 – 2559 ล่าสุดวันที่ 24 พฤศจิกายน 2560 พบว่าข้อมูลการปิดทุนวิจัยไม่เปลี่ยนแปลงจากเดือนที่ผ่านมา  
25 รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.2

26  
27 **ตารางที่ 3.2** การปิดทุนวิจัย โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยใหม่ มข. ปีงบประมาณ 2550–2559 (ล่าสุด 24 พ.ย.2560)

ปีที่รับ ทุน	จำนวนที่รับ ทุน	ยกเลิก	ปิด โครงการ	ปช.วิชาการ ระดับชาติ	ปช.วิชาการ นานาชาติ	ตีพิมพ์ ระดับชาติ	ตีพิมพ์ระดับ นานาชาติ
2550	57	2	50	17	4	12	4
2551	52	3	40	15	9	9	2
2552	48	3	42	18	11	6	1
2553	59	2	53	17	12	5	4
2554	46	2	38	1	4	3	8
2555	47	2	43	3	10	4	9
2556	54	1	46	9	11	4	9
2557	29	1	27	2	9	4	7
2558	48	2	40	0	6	1	4
2559	57	0	8	0	0	0	5
รวม	497	18	387	82	76	48	53

### 1 3.1.3 โครงการบ่มเพาะนักวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ

2 รายงานผลติดตามการปิดทุน ตามโครงการบ่มเพาะนักวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ ล่าสุดวันที่ 27  
3 พฤศจิกายน 2560 พบว่าข้อมูลการปิดทุนวิจัยไม่เปลี่ยนแปลงจากเดือนที่ผ่านมา รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.3

#### 5 ตารางที่ 3.3 โครงการบ่มเพาะนักวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ (ล่าสุด 27 พ.ย.2560)

รายละเอียด สถานะ	ปี 2553 ( 81 ทุน)	ปี 2555 ( 67 ทุน)	ปี 2556 ( 32 ทุน)
อยู่ระหว่างจัดทำรายงานและจัดเตรียมต้นฉบับ	11	35	22
ส่งบทความ Submits	1		
บทความได้รับการตอบรับแล้ว (accept)	0		
ไม่มีความเคลื่อนไหว	3		
ปิดโครงการ โดยส่งรายงานฉบับสมบูรณ์	26		
ปิดโครงการ โดยส่งรายงานฉบับสมบูรณ์และตีพิมพ์เรียบร้อยแล้ว	39	33	12
ยกเลิกโครงการ	2	0	

### 6 3.1.4 ทุนอุดหนุนทั่วไป (ปี 2551-2555) จากฐานข้อมูล วช.

8 รายงานผลติดตามการปิดทุนโครงการทุนอุดหนุนทั่วไป (ปี 2551-2555) พบว่ามีข้อมูลการปิดทุนวิจัย **ไม่มีการ**  
9 **เปลี่ยนแปลง** จากเดือนที่ผ่านมา รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.4

#### 10 ตารางที่ 3.4 สรุปการปิดทุนวิจัย โครงการทุนอุดหนุนทั่วไป (ปี 2551-2555) (ล่าสุด 27 พ.ย. 2560)

คณะ	จน.โครงการทั้งหมด	(ค้างส่ง) 30 ก.ย. 2560
เทคโนโลยี	107	1
เภสัชศาสตร์	64	2
วิทยาเขตหนองคาย	18	1
วิทยาศาสตร์	237	1
วิศวกรรมศาสตร์	15	1
สถาปัตยกรรมศาสตร์	23	1
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>7</b>

11

12

### 13 3.1.5 โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ (NRU) จำนวนทั้งหมด 6 คลัสเตอร์

14 รายงานผลติดตามการปิดทุนการศึกษาและทุนวิจัย โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ (NRU) ข้อมูลล่าสุดวันที่  
15 27 พฤศจิกายน 2560 พบว่ามีปิดทุนการศึกษาและทุนวิจัย**เพิ่มขึ้น** จากเดือนที่ผ่านมา ดังนี้

- 16 - คลัสเตอร์สุขภาพ (SHeP-GMS) ปิดทุนการศึกษา เพิ่มขึ้น จำนวน 1 ทุน
- 17 - คลัสเตอร์วิจัยสินค้าอาหารเพื่อสุขภาพของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปิดทุนการศึกษา เพิ่มขึ้น จำนวน 5 ทุน  
18 ปิดทุนวิจัย เพิ่มขึ้น จำนวน 3 ทุน
- 19 - คลัสเตอร์วิจัยน้ำมันเชื้อเพลิงชีวภาพ ปิดทุนวิจัย เพิ่มขึ้น จำนวน 4 ทุน
- 20 - คลัสเตอร์วิจัยวัสดุหน้าที่พิเศษขั้นสูง ปิดทุนการศึกษา เพิ่มขึ้น จำนวน 1 ทุน, ปิดทุนวิจัย เพิ่มขึ้น จำนวน 1 ทุน
- 21 - คลัสเตอร์วิจัยเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปิดทุนการศึกษา เพิ่มขึ้น จำนวน 1 ทุน
- 22 - สำหรับคลัสเตอร์อื่น ๆ ข้อมูลปิดทุนการศึกษาและทุนวิจัย ไม่มีการเปลี่ยนแปลงจากเดือนที่ผ่านมา

23

24

25

26

27

28

29

1

2 **ตารางที่ 3.5** การติดตามโครงการคลัสเตอร์สุขภาพ (SHeP-GMS) (ล่าสุด 27 พ.ย. 2560)

ทุนการศึกษา / ปีงบประมาณ	ปริญญาโท				ปริญญาเอก				หลังปริญญาเอก							
	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง				
2553	23	23	-	-	6	5	-	1	7	5	-	2				
2554	29	26 (+1)	-	3	12	11	-	1	10	7	-	3				
2555	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5	-	4				
2556	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-	1				
ทุนวิจัย/ ปีงบประมาณ	ทั้งหมด				ปิดแล้ว				ยกเลิก				ค้างส่ง			
2555	33				30				-				3			
2556	24				23				-				1			
2557	21				20				-				1			
2558	31				18				-				13			

3

4

5 **ตารางที่ 3.6** คลัสเตอร์วิจัยสินค้าอาหารและอาหารเพื่อสุขภาพของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ล่าสุด 27 พ.ย. 2560)

ทุนการศึกษา / ปีงบประมาณ	ปริญญาโท				ปริญญาเอก				หลังปริญญาเอก							
	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง				
2553-2554	72	50	-	22	47	28 (+4)	-	19	5	5	-	-				
2555	1	1	-	-	3	1	-	2	3	3	-	-				
2556	4	2	-	2	1	1 (+1)	-	-	2	-	-	2				
2557	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-				
ทุนวิจัย / ปีงบประมาณ	ทั้งหมด				ปิดแล้ว				ยกเลิก				ค้างส่ง			
2554	128				78 (+3)				-				50			
2557	8				3				-				5			
2558	13				1				-				12			
2559	10				-				-				9			

6

7

8 **ตารางที่ 3.7** การปิดทุนวิจัยและทุนการศึกษา คลัสเตอร์วิจัยการบริหารจัดการลุ่มน้ำแบบองค์รวม (ล่าสุด 27 พ.ย.2560)

ทุนการศึกษา / ปีงบประมาณ	ปริญญาโท				ปริญญาเอก				หลังปริญญาเอก							
	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง				
2553	6	2	-	4	8	5	-	3	2	1	-	1				
2554	16	6	3	7	20	6	2	12	1	1	-	0				
2555	1	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-				
ทุนวิจัย / ปีงบประมาณ	ทั้งหมด				ปิดแล้ว				ยกเลิก				ค้างส่ง			
2554	41				14				-				27			
2557	5				-				-				5			

9

10

11

12

13

14

15

1 **ตารางที่ 3.8** การปิดทุนวิจัยและทุนการศึกษา คลัสเตอร์วิจัยน้ำมันเชื้อเพลิงชีวภาพ (ล่าสุด 27 พ.ย.2560)

ทุนการศึกษา / ปีงบประมาณ	ปริญญาโท				ปริญญาเอก				หลังปริญญาเอก							
	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง				
2553	13	11	1	1	7	4	-	3	-	-	-	-				
2554	22	8	1	13	10	3	-	7	2	2	-	-				
2556	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1				
ทุนวิจัย / ปีงบประมาณ	ทั้งหมด				ปิดแล้ว				ยกเลิก				ค้างส่ง			
2554	55				37 (+1)				1				19			
2555	1				1				-				-			
2556	2				1				-				1			
2557	7				-				-				7			
2558	7				3 (+3)				-				4			

2

3 **ตารางที่ 3.9** การปิดทุนวิจัยและทุนการศึกษา คลัสเตอร์วิจัยวัสดุหน้าที่พิเศษขั้นสูง (ล่าสุด 27 พ.ย.2560)

ทุนการศึกษา / ปีงบประมาณ	ปริญญาโท				ปริญญาเอก				หลังปริญญาเอก							
	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง				
2553	18	16	-	2	10	7 (+1)	2	1	-	-	-	-				
2554	21	20	-	1	2	2	1	0	1	1	-	0				
2556	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	-	2				
2557	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1				
ทุนวิจัย / ปีงบประมาณ	ทั้งหมด				ปิดแล้ว				ยกเลิก				ค้างส่ง			
2554	29				22 (+1)				-				7			

4

5 **ตารางที่ 3.10** การปิดทุนวิจัยและทุนการศึกษาคลัสเตอร์วิจัยเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน (27 พ.ย.2560)

ทุนการศึกษา/ ปีงบประมาณ	ปริญญาโท				ปริญญาเอก				หลังปริญญาเอก							
	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง	ทั้งหมด	ปิดแล้ว	ยกเลิก	ค้างส่ง				
2553	5	4	-	1	10	4	2	4	-	-	-	-				
2554	10	4 (+1)	-	6	2	1	-	1	-	-	-	-				
ทุนวิจัย / ปีงบประมาณ	ทั้งหมด				ปิดแล้ว				ยกเลิก				ค้างส่ง			
2554-56	8				7				-				1			

6

7 **3.1.6** โครงการส่งเสริมผลงานวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตด้านวิชาการวิทยาเขตหนองคาย

8 รายงานผลติดตามการปิดทุนวิจัย โครงการส่งเสริมผลงานวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตด้านวิชาการวิทยาเขตหนองคาย  
 9 ปีงบประมาณ 2559-2560 พบว่าข้อมูลการปิดทุนวิจัยไม่เปลี่ยนแปลงจากเดือนที่ผ่านมา (รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.11)

10

11 **ตารางที่ 3.11** โครงการส่งเสริมผลงานวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตด้านวิชาการวิทยาเขตหนองคาย (ล่าสุด 27 พ.ย.2560)

คณะ	2559	2560	ยกเลิก	ปิดโครงการ	ตีพิมพ์
คณะบริหารธุรกิจ	4	0	-	-	-
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์	11	8	1	2	1
คณะศิลปศาสตร์	4	1	-	-	-
คณะสังคมศาสตร์บูรณาการ	5	1	1	1	-
รวมทั้งหมด	24	10	1	3	1

12

13 - ทุนสนับสนุนการวิจัย ปีที่ 3/4 (ปีงบประมาณ 2561) เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 30 ตุลาคม 2560 ขณะนี้อยู่ระหว่าง  
 14 การประเมิน

15

1 **3.1.7 โครงการวิจัย ประเภทอุดหนุนทั่วไป (มุ่งเป้า) ยางนา**

2 รายงานผลติดตามการปิดทุนวิจัย ประเภทอุดหนุนทั่วไป (มุ่งเป้า) ยางนา ปีงบประมาณ 2559-2560 ล่าสุดวันที่  
3 27 พฤศจิกายน 2560 พบว่า มีการปิดโครงการวิจัย **เพิ่มขึ้น** จำนวน 4 โครงการ (รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.12)

4  
5 **ตารางที่ 3.12** การปิดทุนวิจัย ประเภทอุดหนุนทั่วไป (มุ่งเป้า) ยางนา (ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2560)

คณะ	2559	2560	ยกเลิก	ปิดโครงการ	ตีพิมพ์
คณะวิทยาศาสตร์	4	6	-	1	-
คณะเศรษฐศาสตร์	1	1	-	-	-
คณะวิศวกรรมศาสตร์	1	2	-	1	-
คณะเภสัชศาสตร์	7	8	-	2	-
คณะศึกษาศาสตร์		1			
คณะเกษตรศาสตร์		1			
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>

6

7 **3.1.8 โครงการส่งเสริมผลงานวิจัยแสงซินโครตรอน มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

8 รายงานผลติดตามการปิดทุนวิจัย โครงการการส่งเสริมผลงานวิจัยแสงซินโครตรอน มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
9 ปีงบประมาณ 2559-2560 พบว่าข้อมูล**ไม่มีการเปลี่ยนแปลงจากเดือนที่ผ่านมา** (รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.13)

10

11 **ตารางที่ 3.13** โครงการส่งเสริมผลงานวิจัยแสงซินโครตรอน ปีงบประมาณ 2559-2560 (ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2560)

คณะ	2559	2560	ยกเลิก	ปิดโครงการ	ตีพิมพ์
คณะเกษตรศาสตร์	1	1	-	-	-
คณะเทคนิคการแพทย์	4	-	-	3	1
คณะเทคโนโลยี	-	1	-	-	-
คณะแพทยศาสตร์	-	1	-	-	-
คณะเภสัชศาสตร์	2	-	-	1	-
คณะวิทยาศาสตร์	3	5	-	1	-
คณะวิศวกรรมศาสตร์	2	1	-	-	-
คณะสัตวแพทยศาสตร์	-	3	-	-	-
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

12

13 **ที่ประชุมรับทราบ**

14

15

16 **3.2 รายงานสถานะกลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย และสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

17 ประธานฯ มอบหมายให้ ศาสตราจารย์อิศรรัตน์ บุญมาศ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย แจ้งต่อที่ประชุมทราบ  
18 เกี่ยวกับจำนวนกลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย และสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2560 ซึ่งมีการ  
19 ดำเนินงานเป็นปกติ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

20	-	กลุ่มวิจัย	จำนวน	48	กลุ่ม
21	-	ศูนย์วิจัย	จำนวน	28	ศูนย์
22	-	สถาบันวิจัย	จำนวน	5	สถาบัน

23

24 **ที่ประชุมรับทราบ**

25

26



### 3.3 สถานะจำนวนบทความตีพิมพ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประธานฯ แจ้งต่อที่ประชุมทราบ เกี่ยวกับผลงานตีพิมพ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น ปี 2560 ดังต่อไปนี้ (ข้อมูลล่าสุด ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2560)

**3.3.1 จำนวนบทความตีพิมพ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น** ในฐานข้อมูล Scopus และ ISI ล่าสุด วันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 มีผลงานตีพิมพ์ จำนวน 1,168 บทความ อยู่ในอันดับที่ 4 ของประเทศ (อันดับ 1 มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 2,676 บทความ , อันดับ 2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 2,427 บทความ, อันดับ 3 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 1,635 บทความ และ อันดับ 4 มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 1,168 บทความ) รายละเอียดดัง ภาพที่ 1



**ภาพที่ 1** รายงานผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล ISI - Scopus ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2650

### 3.3.2 การอ้างอิง (Citation) ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

**ตารางที่ 3.14** ข้อมูลอ้างอิง (Citation) ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ข้อมูล ณ วันที่ 1 กันยายน 2560)

Index	มหิดล	จุฬาฯ	มช.	มช.	มอ.	มก.	มธ.	มจร.	มทส.
Citation/ Paper (2009-2013)	1.39	1.41	1.31	<b>1.34</b>	1.33	1.32	1.34	1.35	1.39
Citation/ Paper (2010-2014)	1.33	1.34	1.27	<b>1.30</b>	1.29	1.30	1.29	1.29	1.35
Citation/ Paper (2011-2015)	1.31	1.32	1.26	<b>1.29</b>	1.28	1.30	1.29	1.28	1.35
Paper / Faculty (2016)	0.76	0.89	0.73	<b>0.58</b>	0.42	0.29	0.41	0.55	1.10
Paper / Faculty (2017)	0.69	0.85	0.72	<b>0.58</b>	0.43	0.28	0.30	0.71	1.06
Number of paper (2012-2016)	11,306	9,879	6,311	<b>4,876</b>	4,282	4,589	2,846	2,453	2,033
Number of paper (2016)	2,925	2,533	1,660	<b>1,168</b>	967	1,069	793	455	477
Citation 2017 (เพิ่มเติม)	34,973	29,100	18,424	<b>13,240</b>	13,375	11,640	7,353	8,705	5,062

## 1 3.3.3 จำนวนบทความตีพิมพ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น แยกรายคณะ

2

## 3 ตารางที่ 3.15 จำนวนบทความตีพิมพ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น แยกรายคณะ (ข้อมูล ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2560)

คณะ	จน.บทความ 2016	จน.บทความ 2017	จน.อาจารย์
1. เกษตรศาสตร์	114	87	86
2. ทันตแพทยศาสตร์	20	23	75
3. เทคนิคการแพทย์	80	56	64
4. เทคโนโลยี	33	29	46
5. นิติศาสตร์	1	0	16
6. บริหารธุรกิจ (วนค.)	2	2	14
7. บริหารธุรกิจและการบัญชี	10	6	36
8. พยาบาลศาสตร์	6	8	76
9. แพทยศาสตร์	358	315	358
10. เกษัชศาสตร์	69	71	70
11. มนุษยศาสตร์ฯ	11	7	118
12. วิทยาศาสตร์	318	299	229
13. วิทยาศาสตร์ประยุกต์ฯ	18	19	43
14. วิศวกรรมศาสตร์	137	114	150
15. ศิลปกรรมศาสตร์	3	1	49
16. ศิลปศาสตร์	0	1	15
17. ศึกษาศาสตร์	9	9	98
18. เศรษฐศาสตร์	N/A	2	19
19. สถาปัตยกรรมศาสตร์	5	5	46
20. สังคมศาสตร์บูรณาการ	5	3	15
21. สัตวแพทยศาสตร์	31	35	67
22. สาธารณสุขศาสตร์	52	37	72
23. วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น	6	4	35
24. วิทยาลัยนานาชาติ	3	1	30
25. วิทยาลัยบัณฑิตศึกษากิจการ	0	0	15
26. สถาบันภาษา	2	3	18
27. สำนักวิชาศึกษาทั่วไป	1	0	12

4

5 ที่ประชุมรับทราบ

6

7

8 3.4 รายงานการจัดโครงการ/กิจกรรม เพื่อส่งเสริมด้านการวิจัย โดยฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี  
9 (ตุลาคม – พฤศจิกายน 2560)

10 ประธานฯ มอบหมายให้ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการถ่ายทอดเทคโนโลยี แจ้งต่อที่ประชุมทราบเกี่ยวกับรายงาน  
11 การจัดโครงการ/กิจกรรม เพื่อส่งเสริมด้านการวิจัย โดยฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี ในช่วง เดือน ตุลาคม –  
12 พฤศจิกายน 2560 ซึ่งมีการจัดกิจกรรมสำคัญๆ ดังต่อไปนี้

13

### 3.4.1 ประชาสัมพันธ์การรับสมัครทุนวิจัย

1. ประกาศรับสมัครทุนนำเสนอผลงานต่างประเทศ รอบที่ 2/2561
  - รับสมัครทุน วันที่ 19 ต.ค. ถึง 8 ธ.ค. 2560
  - สอบถามเพิ่มเติม : คุณกฤติกา แดงรัตน์ กองบริหารงานวิจัย โทร: 42128,043-203177 หรือดูรายละเอียดที่เว็บไซต์กองบริหารงานวิจัย
2. ประชาสัมพันธ์ทุนจาก สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และ สกว
  - ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ประจำปี 2561 ดาวนโหลดเอกสารที่เว็บไซต์ของฝ่ายอุตสาหกรรม สกว. <http://industry.trf.or.th>
  - ประกาศรับสมัคร วันที่ 13 พ.ย.- 15 ธ.ค.2560
  - ติดต่อสอบถาม : 082-278-8200 (ฝ่ายอุตสาหกรรม)

### 3.4.2 ประชาสัมพันธ์กิจกรรมการฝึกอบรม/ สัมมนา/ ผลงานวิจัย/ นวัตกรรม หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องด้านการวิจัย

1. ประชาสัมพันธ์ “กิจกรรม 54 ปี มข. เสวนา: ทิศทางเศรษฐกิจอีสานในทศวรรษหน้า” ณ วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น ห้องประชุมพีรสิทธิ์ คำนวณศิลป์ วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น
  - รับสมัครตั้งแต่บัดนี้ ถึง 11 ธันวาคม 2560
  - ลงทะเบียนได้ที่ <https://goo.g/TH7mLt> หรือสอบถามการสำรองที่นั่ง : 043-203176, 043-203177
2. ประชาสัมพันธ์ การอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ
  - รับสมัคร 6 พ.ย. 2560 – มี.ค.2561 (เมื่อมีผู้ลงทะเบียนเต็มจำนวนแล้วระบบจะปิดรับอัตโนมัติ)
  - สมัครเข้ารับการอบรมที่ <http://www.nrms.go.th/NewsEventDetail.aspx?NID=2133>
  - สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม : 02-561-2445 ต่อ 617 และ 607

### 3.4.3 รายงานการจัดกิจกรรมขับเคลื่อนงานวิจัยและสร้างเครือข่าย

1. โครงการศึกษาดูงานลำแสงซินโครตรอน ณ จังหวัดนครราชสีมา (31 ต.ค. และ 16 พ.ย. 2560)
2. บรรยายพิเศษ การพัฒนาบทความวิจัยและการตีพิมพ์ สาขามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ (8 พ.ย. 2560)
3. โครงการเสวนาวิชาการ เรื่อง “เทคนิคการเขียนโครงการวิจัยให้ได้ทุน” (10 พ.ย. 2560)

## ที่ประชุมรับทราบ

### 3.5 การกำหนดเกณฑ์พิจารณาค่าตอบแทนผลงานวิจัยที่เกินค่า Deployment

ประธานฯ มอบหมายให้ ผู้ช่วยอธิการบดีวิจัย เสนอต่อที่ประชุมเพื่อพิจารณาทะหรือหลักเกณฑ์การกำหนดค่า Deployment และรูปแบบการให้รางวัล ดังนี้ สืบเนื่องจากการประชุม ครั้งที่ 7/2560 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 เรื่องการกำหนดค่า Deployment ให้เหมาะสมกับทุกคณะหน่วยงาน รวมทั้งให้สอดคล้องต่อนโยบายของมหาวิทยาลัย ที่มุ่งสู่ระดับ World ranking จึงขอให้คณะกรรมการวิจัยทุกท่านโปรดพิจารณา หลักเกณฑ์การกำหนดค่า Deployment และรูปแบบการให้รางวัล โดยอ้างอิงหลักเกณฑ์เดิม ได้แก่

- 1) การกำหนดค่า Deployment ของทุกคณะ จะกำหนดเพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ของปีที่ผ่านมา
- 2) ให้รางวัลเป็นเงิน จากจำนวนบทความที่เกินค่า Deployment ของคณะ บทความละ 30,000 บาท โดยมหาวิทยาลัยจะโอนเข้าบัญชีของทุนวิจัยของแต่ละคณะ
- 3) บทความวิจัยที่สามารถนำมานับเป็นผลงานได้ ต้องเป็นบทความที่ได้รับตีพิมพ์แล้ว และสามารถสืบค้นได้ในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus

#### มติที่ประชุม :

เนื่องจากประเด็นดังกล่าวต้องใช้ข้อมูลสำหรับประกอบการพิจารณาจากหลายส่วน จึงให้คณะกรรมการนำเรื่องกลับไปหารือกับคณะก่อน โดยฝ่ายวิจัยฯ จะส่งหนังสือไปถึงทุกคณะ เพื่อให้เสนอแนวทางหรือรูปแบบ หลักเกณฑ์การกำหนดค่า Deployment และการให้รางวัล แล้วส่งกลับมายังฝ่ายวิจัยฯ เพื่อรวบรวมและสรุปข้อมูลทั้งหมดนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ ในที่ประชุมคราวต่อไป

## 1 ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

### 2 4.1 (ร่าง) ประกาศ รับสมัครข้อเสนอโครงการสนับสนุนผู้ที่ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก 3 (คปก.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2561

4 ประธานฯ มอบหมายให้ ผู้ช่วยอธิการบดีวิจัย เสนอต่อที่ประชุมเพื่อพิจารณา (ร่าง) ประกาศ รับสมัคร  
5 ข้อเสนอโครงการสนับสนุนผู้ที่ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย  
6 ประจำปีงบประมาณ 2561 ดังต่อไปนี้ (รายละเอียดเพิ่มเติมดังเอกสารประกอบการประชุมวาระที่ 4.1)

7 ตามที่ฝ่ายวิจัยฯ ได้กำหนดให้มีการสนับสนุนทุนวิจัยสมทบเป็นประจำทุกปี สำหรับผู้ที่ได้รับทุนโครงการ  
8 ปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย โดยกำหนดวงเงินสนับสนุนทุนละไม่เกิน  
9 100,000 บาท ซึ่งในปีงบประมาณ 2561 จะเปิดรับสมัครข้อเสนอโครงการ จำนวน 4 รอบ ดังต่อไปนี้

10 ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 8 - 22 มกราคม 2561

11 ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 2 - 16 เมษายน 2561

12 ครั้งที่ 3 ระหว่างวันที่ 2 - 16 กรกฎาคม 2561

13 ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 1 - 15 ตุลาคม 2561

### 14 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- 15 1) ให้ปรับแก้ข้อความ/ คำผิด บางส่วนในประกาศฯ
- 16 2) เสนอให้ฝ่ายวิจัยฯ พิจารณา กรณี ทุน พวอ. ว่ามีความจำเป็นที่มหาวิทยาลัยต้องสนับสนุนทุนสมทบ  
17 เช่นเดียวกับทุน คปก. หรือไม่ เนื่องจากมีลักษณะการให้ทุนคล้ายกัน

### 18 มติที่ประชุม :

- 19 1) คณะกรรมการเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศ รับสมัครข้อเสนอโครงการสนับสนุนผู้ที่ได้รับทุนโครงการ  
20 ปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2561  
21 ตามที่เสนอ แต่ให้**แก้ไขคำผิด** บางส่วนก่อนเสนอลงนาม
- 22 2) ฝ่ายวิจัยฯ รับไปพิจารณา กรณี ทุน พวอ. ว่ามีความจำเป็นที่มหาวิทยาลัยต้องสนับสนุนทุนสมทบ  
23 เช่นเดียวกับทุน คปก. หรือไม่ แล้วจะนำรายละเอียดเข้าหารือในที่ประชุมคราวต่อไป

## 24 ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

### 25 5.1 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร STEM (Science, Technology, Engineering and 26 Mathematics) เพื่อการวิจัยและพัฒนาสำหรับภาคอุตสาหกรรม

27 ประธานฯ แจ้งต่อที่ประชุมทราบ เกี่ยวกับโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร STEM (Science,  
28 Technology, Engineering and Mathematics) เพื่อการวิจัยและพัฒนาสำหรับภาคอุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้  
29 สวทช. เปิดรับสมัครผู้ที่สนใจ ซึ่งเป็นอาจารย์ของมหาวิทยาลัยและสถาบันต่าง ๆ ที่มีนักศึกษาระดับ  
30 ปริญญาโท/เอก อยู่ระหว่างศึกษาและมีโครงการวิจัย/โครงการที่ทำร่วมกับภาคอุตสาหกรรมใน 10 กลุ่มอุตสาหกรรม  
31 เป้าหมายของรัฐบาล เข้ารับสมัครทุนสนับสนุนค่าใช้จ่ายรายเดือนให้แก่นักศึกษาใน “โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร  
32 เพื่อการวิจัยและพัฒนาสำหรับภาคอุตสาหกรรม ประจำปี 2561 (STEM Workforce)” เพื่อพัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพ  
33 และมีส่วนร่วมในการพัฒนาบุคลากรของประเทศ โดยมีรายละเอียดสำคัญได้แก่

- 34 1) โครงการวิจัย/โครงการที่ขอรับการสนับสนุนต้องเป็นการวิจัยและพัฒนา การแก้ปัญหาเชิงเทคนิค  
35 และวิศวกรรม หรือการวิเคราะห์ทดสอบและระบบมาตรฐาน
- 36 2) ทุนนี้จะสนับสนุนเฉพาะค่าใช้จ่ายรายเดือนของนักศึกษา ระหว่างที่ร่วมงานวิจัยเท่านั้น  
37 - นักศึกษาที่กำลังศึกษาระดับปริญญาโทหรือสำเร็จการศึกษาปริญญาตรี ไม่เกิน 10,000 บาท/เดือน  
38 - กำลังศึกษาปริญญาเอกหรือสำเร็จการศึกษาปริญญาโท ไม่เกิน 12,000 บาท/เดือน
- 39 3) ระยะเวลาสนับสนุนทุน 6 - 12 เดือน โดยมีโครงการวิจัยดำเนินการอยู่ในช่วง 1 มีนาคม 2561 - 28  
40 กุมภาพันธ์ 2562

- 1 4) การรับสมัคร
- 2 - รอบที่ 1 : 1 ธันวาคม 2560 - มกราคม 2561
- 3 - รอบที่ 2 : เมษายน – พฤษภาคม 2561
- 4 - ผู้สนใจสามารถสมัครได้ที่ [www.nstda.or.th/stemworkforce](http://www.nstda.or.th/stemworkforce)
- 5 5) ประกาศผลการพิจารณา
- 6 - รอบที่ 1 : กุมภาพันธ์ 2561
- 7 - รอบที่ 2 : มิถุนายน 2561
- 8 สอบถามเพิ่มเติมติดต่อ โครงการ STEM Workforce ฝ่ายพัฒนาบัณฑิตและนักวิจัย สวทช. โทร. 02-564
- 9 7000 ต่อ 1461-1462 อีเมล : [stemworkforce@nstda.or.th](mailto:stemworkforce@nstda.or.th)

10

11 ที่ประชุมรับทราบ

12

13

14

15 ปิดประชุมเวลา 15.30 น.

16

17

18 (นางสาววารภรณ์ ผิวพรรณงาม)

19 ผู้ช่วยเลขานุการ/ผู้จัดรายงานการประชุม

20

21

22 (นายสมหวัง ทองนำ)

23 รักษาการแทนผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย

24 กรรมการและเลขานุการ/ผู้ตรวจรายงานการประชุม